

Thunderbolt 3 Dual-Monitor Docking Station

Model:
MTB3-DOCK-04

**8K DisplayPort, 4K HDMI, USB-A
Hub Ports, 3.5 mm Audio,
Gigabit Ethernet and 60W PD
3.0 Charging**



Purchased product
may differ from image.

Español 13

Français 25

Deutsch 37

Italiano 49



Powering Business Worldwide

Package Contents

- MTB3-DOCK-04
- Owner's Manual

Optional Accessories

- P568-Series High-Speed HDMI Cables
- U428-Series USB 3.1 A/C Cables
- N201-Series High-Speed Cat6 Gigabit Ethernet Cables
- P580-Series DisplayPort Cables

Product Features

- Thunderbolt 3 input supports data transfer rates up to 40 Gbps when used with a Thunderbolt 3-enabled host computer
Note: *Product is compatible only with a Thunderbolt 3 port and will not work with a standard USB-C port*
- DisplayPort output supports 4-lane DP 1.4 video resolutions up to 8K (7680 x 4320) @ 30 Hz
- HDMI output supports UHD 4K @ 60 Hz (HDR and 4:4:4), as specified by HDMI 2.0

Product Features

- Transmits 4K video @ 60 Hz from both ports simultaneously to two displays

Note: See *Multi-Monitor Requirements for exact product features*

- RJ45 port supports 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet speeds to connect to a wired network
- Dual USB 3.2 Gen 2 ports individually support 10 Gbps data transfer speeds for connecting USB-A peripherals
- Supports self-powered mode when using the PD Charging port and bus-powered mode when plugged into the host laptop or computer

Note: *Product features vary based on type. See Specifications Table for exact product features*

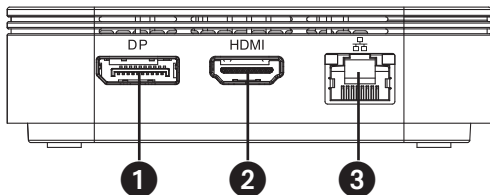
- 3.5 mm audio port enables connection of speakers or headset
- USB-C Dynamic Power Delivery (PD) 3.0 port supports up to 20V 3A (60W) power output for charging host computer
- Plug-and-play operation with no software required for easy, immediate installation

System Requirements

- Source computer with Windows 10 or Mac OS 10.15.3 and above and Thunderbolt 3 port
- Displays with DisplayPort and/or HDMI input
- Ethernet network with speeds up to 10/100/1000 Mbps (1 Gbps)

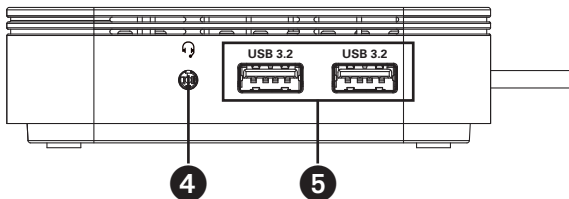
Product Overview

Front



- ❶ DisplayPort output
- ❷ HDMI output
- ❸ RJ45 Gigabit Ethernet jack

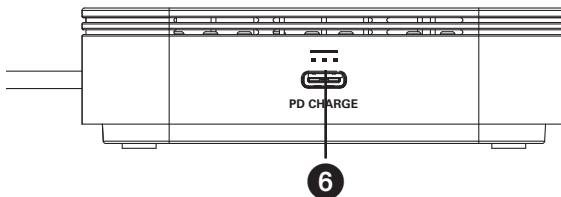
Rear



- ❹ 3.5 mm audio jack
- ❺ USB 3.2 Gen 2 Type-A ports

Product Overview

Side



- 6 60W (20V 3A) PD 3.0 Charging port

Note: MTB3-DOCK-04 itself consumes 15W. The remaining balance of power will be provided to the connected host.

Installation

Notes:

- Docking station must be connected to a dedicated Thunderbolt 3 port to function. It will not function with a standard USB-C port.
 - Supports the connection of two monitors at the same time: one via DisplayPort and a second via HDMI. See *Multi-Monitor Requirements* section for details.
 - See *Optional Accessories* section for suggested cables.
 - When the dock is in self-powered mode, both USB-A ports support full USB 3.2 Gen 2 speeds up to 10 Gbps. When using bus-powered mode, one port supports USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) and the other will support USB 2.0 speeds on a first-come, first-serve basis.
 - When the docking station is connected to the USB-C port on the host computer and to a network using UTP patch cabling, a network connection will be established automatically. If no connection is made, one can be established manually by going to the host computer's network settings. For example, on a Mac, navigate to the Network section in System Preferences, click the "Assist Me" button to get to the Network Setup Assistant, and then follow the prompts to establish a connection.
1. Connect the docking station's built-in Thunderbolt 3 plug to the Thunderbolt 3 port on your computer or laptop.
 2. Connect the DisplayPort output to a DisplayPort monitor with a user-supplied DisplayPort cable.

AND/OR

3. Connect the HDMI output to an HDMI monitor with a user-supplied HDMI cable.

Note: *The DisplayPort and HDMI outputs can be used to transmit video simultaneously. See *Multi-Monitor Requirements* section for details.*

4. Connect an external speaker, microphone, headset or other audio device to the 3.5 mm audio jack.

Installation

5. Connect up to two USB peripherals to the USB-A ports.
6. Connect the RJ45 jack to a wired Gigabit Ethernet network with a user-supplied UTP patch cable.

Multi-Monitor Requirements

The MTB3-DOCK-04 supports the connection of a DisplayPort monitor and an HDMI monitor simultaneously for dual 4K @ 60 Hz video via Thunderbolt 3 technology. The following limitations must be taken into account when connecting multiple monitors at the same time:

Does the Source Computer Support DisplayPort 1.4 Alternate Mode?

When connecting to a Thunderbolt 3 source that supports DisplayPort Alt Mode, the EDID information of both connected monitors will be read by the computer and appear as separate displays that can be shown in mirror mode or extended mode. The DisplayPort output can achieve video resolutions up to 8K (7680 x 4320) @ 30 Hz when used with a Thunderbolt 3-enabled source computer that supports at least DP 1.4 and an 8K DisplayPort cable, such as P580-XXX-8K6 series. The HDMI output supports UHD 4K (3840 x 2160) @ 60 Hz when used with a 4K HDMI cable. Both ports can be used simultaneously for dual 4K @ 60 Hz resolutions.

Does the Source Computer Support a Thunderbolt 3 Connection?

The MTB3-DOCK-04 can be used to transmit video from source computers that have a Thunderbolt 3 port. The docking station will not work with a standard USB-C port. Be sure your computer or laptop includes a dedicated Thunderbolt 3 port prior to use.

Specifications

Input Connector	
Thunderbolt	Thunderbolt 3 Type-C (Male)
Output Connectors	
DisplayPort (Single)	DisplayPort (Female)
HDMI (Single)	HDMI (Female)
USB	(x2) USB 3.2 Gen 2 Type-A (Female)
PD Charging	USB-C PD 3.0 Charging up to 20V 3A (60W). Requires at least 75W power source to achieve 60W.
Audio	3.5 mm (Female)
Display Specifications	
DisplayPort	8K (7680 x 4320) @ 30 Hz
HDMI	4K (3840 x 2160) @ 60 Hz
Dual HDMI + DisplayPort	4K (3840 x 2160) @ 60 Hz
Network Specifications	
Ethernet	10/100/1000 Mbps (1 Gbps)

Specifications

USB Functionality	
USB-A 3.2 Gen 2 (Self-Powered Mode)	Self-Powered Mode means the PD Charging port is being used by the host computer and the docking station is powered via PD pass-through. Both USB-A ports support USB 3.2 Gen 2 speeds up to 10 Gbps.
USB-A 3.2 Gen 2 (Bus-Powered Mode)	Bus-Powered Mode means the docking station is only being powered by the host computer. Only one USB-A port will support USB 3.2 Gen 2 speeds up to 10 Gbps. The other will support USB 2.0 on a first-come, first-serve basis.
Electrical Specifications	
PD Charging	PD 3.0 Charging up to 60W (20V 3A)
Environmental Specifications	
Operating Temperature Range	32° to 95°F / 0° to 35°C
Storage Temperature Range	-4° to 158°F / -20° to 70°C
Relative Humidity Range	0 to 90%

Warranty

3-Year Limited Warranty

We warrant our products to be free from defects in materials and workmanship for a period of three (3) years from the date of initial purchase. Our obligation under this warranty is limited to repairing or replacing (at its sole option) any such defective products. Visit Tripplite.Eaton.com/support/product-returns before sending any equipment back for repair. This warranty does not apply to equipment which has been damaged by accident, negligence or misapplication or has been altered or modified in any way.

EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, WE MAKE NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some states do not permit limitation or exclusion of implied warranties; therefore, the aforesaid limitation(s) or exclusion(s) may not apply to the purchaser.

EXCEPT AS PROVIDED ABOVE, IN NO EVENT WILL WE BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. Specifically, we are not liable for any costs, such as lost profits or revenue, loss of equipment, loss of use of equipment, loss of software, loss of data, costs of substitutes, claims by third parties, or otherwise.

Eaton has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
Eaton.com

© 2023 Eaton
All Rights Reserved
Publication No. 23-08-367 /
93-3CD4_RevB
September 2023



Eaton is a registered
trademark.

All trademarks are property
of their respective owners.

Estación de conexión de doble monitor Thunderbolt 3

Modelo:
MTB3-DOCK-04

**DisplayPort 8K, HDMI 4K, puertos
hub USB-A, audio de 3.5 mm,
Gigabit Ethernet y carga PD 3.0 de
60 W**



El producto comprado
puede ser diferente al
de la imagen.

English 1
Français 25
Deutsch 37
Italiano 49



Powering Business Worldwide

Contenido del Empaque

- MTB3-DOCK-04
- Manual del Propietario

Accesorios Opcionales

- Cables HDMI de alta velocidad serie P568
- Cables A/C USB 3.1 serie U428
- Cables Ethernet Gigabit Cat6 de alta velocidad serie N201
- Cables DisplayPort serie P580

Características del Producto

- La entrada Thunderbolt 3 admite velocidades de transferencia de datos de hasta 40 Gbps cuando se utiliza con una computadora host con Thunderbolt 3

Nota: *El producto es compatible solamente con un puerto Thunderbolt 3 y no funcionará con un puerto USB C estándar*

- La salida DisplayPort admite resoluciones de video DP 1.4 de 4 vías de hasta 8 K (7680 x 4320) a 30 Hz
- La salida HDMI admite UHD 4K a 60 Hz (HDR y 4:4:4), tal y como especifica HDMI 2.0
- Transmite video 4K a 60 Hz desde ambos puertos simultáneamente a dos pantallas

Nota: *Para ver las características exactas del producto, consulte los Requerimientos para Múltiples Monitores*

Características del Producto

- El puerto RJ45 admite velocidades Ethernet Gigabit de 10/100/1000 Mbps para conectar a una red cableada
- Dos puertos USB 3.2 Gen 2 admiten individualmente velocidades de transferencia de datos de 10 Gbps para conectar periféricos USB-A
- Admite modo Auto Alimentado cuando se usa el puerto de carga PD y el modo alimentado por bus cuando se enchufa en la laptop o la computadora host

Nota: Las características del producto varían según el tipo. Para ver las características exactas del producto, consulte la tabla de especificaciones

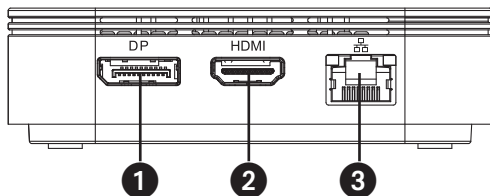
- El puerto de audio de 3.5 mm permite la conexión de altavoces o auriculares
- El puerto USB-C Dynamic Power Delivery (PD) 3.0 admite una salida de alimentación de hasta 20 V 3 A (60 W) para cargar la computadora host
- Operación de conectar y usar sin necesidad de software para una instalación fácil e inmediata

Requisitos del Sistema

- Computadora fuente con Windows 10 o Mac OS 15/10/2003 y superior y puerto Thunderbolt 3
- Pantallas con entrada DisplayPort y/o HDMI
- Red Ethernet con velocidades hasta 10/100/1000 Mbps (1 Gbps)

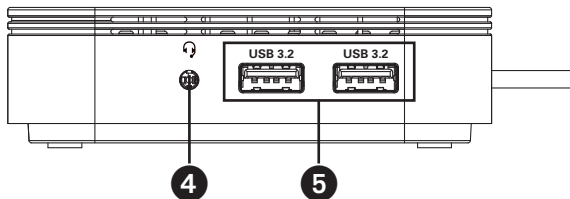
Descripción General del Producto

Frente



- ❶ Salida DisplayPort
- ❷ Salida HDMI
- ❸ Enchufe Gigabit Ethernet RJ45

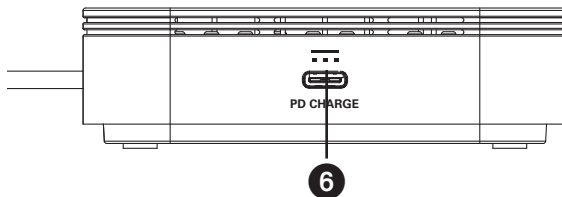
Atrás



- ❹ Enchufe para audio de 3.5 mm
- ❺ Puertos USB 3.2 Gen 2 Type-A

Descripción General del Producto

Lado



- 6 Puerto de carga PD 3.0 de 60 W (20 V 3 A)

Nota: la propia MTB3-DOCK-04 consume 15 W. El resto de la energía se proporcionará al host conectado.

Instalación

Notas:

- *La estación de conexión debe conectarse a un puerto Thunderbolt 3 exclusivo para funcionar. No funcionará con un puerto USB-C estándar.*
 - *Admite la conexión de dos monitores al mismo tiempo: uno mediante DisplayPort y otro mediante HDMI. Para detalles, consulte la sección de Requerimientos para Múltiples Monitores.*
 - *Para ver los cables sugeridos, consulte la sección de Accesorios Opcionales.*
 - *Cuando la estación de conexión está en modo Auto Alimentado, ambos puertos USB-A admiten velocidades USB 3.2 Gen 2 de hasta 10 Gbps. Cuando se usa el modo alimentado por bus, un puerto admite USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) y el otro admitirá velocidades de USB 2.0 en una base por orden de llegada.*
 - *Cuando la estación de conexión esté conectada al puerto USB-C en la computadora host y a una red mediante cableado patch UTP, se establecerá automáticamente una conexión de red. Si no se realiza la conexión, puede establecerse una manualmente accediendo a la configuración de red de la computadora host. Por ejemplo, en una Mac, desplácese a la sección de red en preferencias del sistema, haga clic en el botón "Ayúdame" para llegar al asistente de configuración de red y después siga las instrucciones para establecer una conexión.*
1. Conecte la clavija Thunderbolt 3 incorporada de la estación de conexión al puerto Thunderbolt 3 de su computadora o laptop.

Instalación

2. Conecte la salida DisplayPort a un monitor DisplayPort con un cable DisplayPort suministrado por el usuario.

Y/O

3. Conecte la salida HDMI a un monitor HDMI con un cable HDMI suministrado por el usuario.

Nota: las salidas DisplayPort y HDMI pueden usarse para transmitir video simultáneamente. Para detalles, consulte la sección de Requerimientos para Múltiples Monitores.

4. Conecte un altavoz, micrófono, auriculares u otro dispositivo de audio externo al enchufe de audio de 3.5 mm.
5. Conecte hasta dos periféricos USB a los puertos USB-A.
6. Conecte el conector RJ45 a una red Gigabit Ethernet cableada con un cable patch UTP suministrado por el usuario.

Requerimientos para Múltiples Monitores

El MTB3-DOCK-04 admite la conexión de un monitor DisplayPort y un monitor HDMI simultáneamente para video dual 4K a 60 Hz a través de la tecnología Thunderbolt 3. Las siguientes limitaciones deben tenerse en cuenta al conectar a varios monitores al mismo tiempo.

¿Es Compatible la Computadora Fuente con el Modo DisplayPort 1.4 de Modo Alternativo?

Cuando se conecte a una fuente Thunderbolt 3 que admita el modo DisplayPort Alt, la información EDID de ambos monitores conectados será leída por la computadora y aparecerán como pantallas separadas que pueden mostrarse en modo espejo o en modo ampliado. La salida DisplayPort puede alcanzar resoluciones de video de hasta 8K (7680 x 4320) a 30 Hz cuando se utiliza con una computadora fuente con Thunderbolt 3 que admita al menos DP 1.4 y un cable DisplayPort 8K, como los de la serie P580-XXX-8K6. La salida HDMI admite UHD 4K (3840 x 2160) a 60 Hz cuando se utiliza con un cable HDMI 4K. Ambos puertos pueden utilizarse simultáneamente para resoluciones duales 4K a 60 Hz.

¿La computadora fuente admite una conexión Thunderbolt 3?

El MTB3-DOCK-04 puede utilizarse para transmitir video desde computadoras fuente que tengan un puerto Thunderbolt 3. La estación de conexión no trabajará con un puerto USB C estándar. Asegúrese de que su computadora o laptop incluya un puerto Thunderbolt 3 dedicado antes de usarla.

Especificaciones

Conector de Entrada	
Thunderbolt	Thunderbolt 3 Type C (Macho)
Conectores de Salida	
DisplayPort (uno)	DisplayPort (Hembra)
HDMI (uno)	HDMI (Hembra)
USB	(x2) USB 3.2 Gen 2 Type A (Hembra)
Carga PD	Carga USB-C PD 3.0 hasta 20 V 3 A (60 W) Requiere al menos una fuente de alimentación de 75 W para lograr 60 W.
Audio	3.5 mm (Hembra)
Especificaciones de Visualización	
DisplayPort	8K (7680 x 4320) a 30 Hz
HDMI	4K (3840 x 2160) a 60 Hz
HDMI Doble + DisplayPort	4K (3840 x 2160) a 60 Hz
Especificaciones de Red	
Ethernet	10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps (1 Gbps)

Especificaciones

Funcionalidad USB	
USB-A 3.2 Gen 2 (Modo Auto Alimentado)	El modo Auto Alimentado significa que el puerto de carga PD está siendo usado por la computadora host y la estación de conexión es alimentada mediante paso directo de PD. Ambos puertos USB A soportan velocidades de USB 3.2 Gen 2 de hasta 10 Gbps.
USB A 3.2 Gen 2 (Modo Alimentado por Bus)	El Modo Alimentado por Bus significa que la estación de conexión solo está siendo alimentada por la computadora host. Solo un puerto USB A soportará velocidades de USB 3.2 Gen 2 hasta de 10 Gbps. El otro soportará USB 2.0 por orden de llegada.
Especificaciones Eléctricas	
Carga PD	Carga PD 3.0 de hasta 60W (20V 3A)
Especificaciones Ambientales	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 35 °C [32 °F a 95 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 70 °C [-4 °F a 158 °F]
Rango de Humedad Relativa	0% a 90%

Garantía

Garantía Limitada de 3 años.

Garantizamos por tres (3) años a partir de la fecha de compra inicial que nuestros productos no presentan defectos de materiales ni de mano de obra. Nuestra obligación bajo esta garantía está limitada a la reparación o reemplazo (a nuestra entera discreción) de cualquier producto defectuoso. Antes de devolver cualquier equipo para reparación, visite Tripplite.Eaton.com/support/product-returns. Esta garantía no se aplica a equipos que hayan sido dañados por accidente, negligencia o mal uso, o hayan sido alterados o modificados de alguna manera.

SALVO POR LO QUE SE INDICÓ AQUÍ, NO OTORGAMOS GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. Algunos estados no permiten la limitación o exclusión de garantías implícitas; por lo tanto, las limitaciones o exclusiones antes mencionadas pueden no aplicarse al comprador.

SALVO POR LO QUE SE INDICÓ ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO SEREMOS RESPONSABLES POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENTES QUE SURJAN DEL USO DE ESTE PRODUCTO, INCLUSO SI SE ADVIERTE SOBRE LA POSIBILIDAD DE TAL DAÑO. Específicamente, no somos responsables por ningún costo, como pérdidas de ganancias o ingresos, pérdidas de equipos, pérdidas en el uso de equipos, pérdidas de software, pérdidas de datos, costos de sustituciones, reclamos de terceros o cualquier otro.

Eaton tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.



Powering Business Worldwide

Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
Estados Unidos
Eaton.com

© 2023 Eaton
Todos los derechos
reservados
Publicación No. 23/08/367 /
93-3CD4_RevB
Septiembre de 2023



933CD4

Eaton es una marca
registrada.

Todas las marcas registradas
pertenece a sus respectivos
propietarios.

Station d'accueil deux écrans Thunderbolt 3

Modèle :
MTB3-DOCK-04

**DisplayPort 8K, HDMI 4K, ports
Hub USB-A, audio 3,5 mm,
Ethernet Gigabit et chargeur PD
3.0 60 W**



Le produit acheté
peut être différent de
l'image affichée.

English 1
Español 13
Deutsch 37
Italiano 49



Powering Business Worldwide

Contenu du carton d'emballage

- MTB3-DOCK-04
- Manuel d'utilisation

Accessoires disponibles en option

- Câbles HDMI haute vitesse de la série P568
- Câbles USB 3.1 A/C de la série U428
- Câbles Ethernet Gigabit Cat6 haute vitesse de la série N201
- Câbles DisplayPort de la série P580

Caractéristiques du produit

- L'entrée Thunderbolt 3 prend en charge des taux de transfert de données allant jusqu'à 40 Gbit/s lorsqu'elle est utilisée avec un ordinateur hôte compatible Thunderbolt 3.

Remarque : *le produit est compatible uniquement avec un port Thunderbolt 3 et ne fonctionnera pas avec un port USB-C standard.*

- La sortie DisplayPort prend en charge les résolutions vidéo DP 1.4 à 4 voies jusqu'à 8K (7680 x 4320) à 30 Hz.
- La sortie HDMI prend en charge l'UHD 4K @ 60 Hz (HDR et 4:4:4), tel que spécifié par HDMI 2.0.
- Transmission simultanée de vidéos 4K à 60 Hz depuis les deux ports vers deux écrans.

Remarque : *voir les exigences multi-moniteurs pour connaître les caractéristiques exactes du produit.*

Caractéristiques du produit

- Le port RJ45 prend en charge les vitesses Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbit/s pour se connecter à un réseau câblé.
- Deux ports USB 3.2 Gen 2 prennent en charge individuellement des vitesses de transfert de données de 10 Gbit/s pour la connexion de périphériques USB-A.
- Prend en charge le mode auto-alimenté lors de l'utilisation du port de charge PD et le mode alimenté par le bus lors du branchement sur l'ordinateur portable ou l'ordinateur hôte.

Remarque : les caractéristiques du produit varient en fonction du type. Voir le tableau des spécifications pour connaître les caractéristiques exactes du produit.

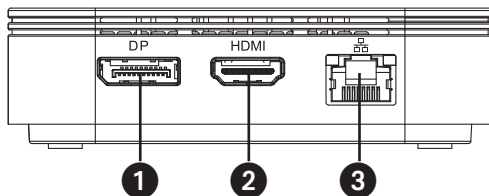
- Le port audio de 3,5 mm permet de connecter des haut-parleurs ou un casque.
- Le port USB-C Dynamic Power Delivery (PD) 3.0 prend en charge une sortie d'alimentation jusqu'à 20 V 3 A (60 W) pour charger l'ordinateur hôte.
- Fonctionnement plug-and-play sans besoin de logiciel pour une installation facile et immédiate.

Configuration système requise

- Ordinateur source avec Windows 10 ou Mac OS 10.15.3 et supérieur et port Thunderbolt 3.
- Écrans avec entrée DisplayPort et/ou HDMI
- Réseau Ethernet avec des vitesses allant jusqu'à 10/100/1000 Mbit/s (1 Gbit/s)

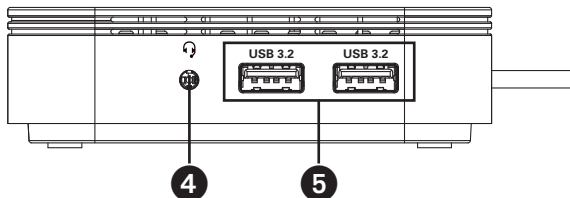
Vue d'ensemble du produit

Avant



- ❶ Sortie DisplayPort
- ❷ Sortie HDMI
- ❸ Prise RJ45 Gigabit Ethernet

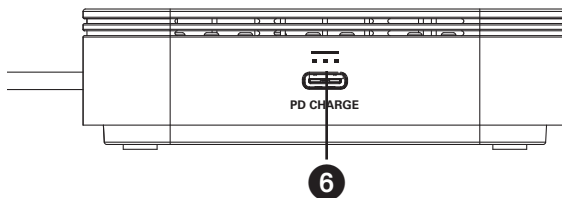
Arrière



- ❹ Prise audio de 3,5 mm
- ❺ Ports USB 3.2 Gen 2 Type-A

Vue d'ensemble du produit

Côté



- 6 Port de charge 60 W (20 V 3 A) PD 3.0

Remarque : la station MTB3-DOCK-04 consomme elle-même 15 W. Le reste de la puissance sera fournie à l'hôte connecté.

Installation

Remarques :

- *La station d'accueil doit être connectée à un port Thunderbolt 3 dédié pour fonctionner. Cela ne fonctionnera pas avec un port USB-C standard.*
 - *Elle permet de connecter deux moniteurs en même temps : l'un via DisplayPort et l'autre via HDMI. Pour plus d'informations, veuillez consulter la section relative aux exigences multi-moniteurs.*
 - *Voir la section Accessoires optionnels pour les câbles suggérés.*
 - *Lorsque la station d'accueil est en mode auto-alimenté, les deux ports USB-A prennent en charge les vitesses USB 3.2 Gen 2 jusqu'à 10 Gbit/s. En mode d'alimentation par bus, un port prend en charge l'USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) et l'autre prend en charge les vitesses de l'USB 2.0 selon le principe du premier arrivé, premier servi.*
 - *Lorsque la station d'accueil est connectée au port USB-C de l'ordinateur hôte et à un réseau à l'aide d'un câblage de raccordement UTP, une connexion réseau sera établie automatiquement. Si aucune connexion n'est établie, il est possible d'en établir une manuellement en allant dans les paramètres réseau de l'ordinateur hôte. Par exemple, sur un Mac, accédez à la section Réseau dans les Préférences Système, cliquez sur le bouton « M'assister » pour accéder à l'assistant de configuration du réseau, puis suivez les instructions pour établir une connexion.*
- 1.** Connectez la prise Thunderbolt 3 intégrée de la station d'accueil au port Thunderbolt 3 de votre ordinateur ou de votre portable.

Installation

2. Connectez la sortie DisplayPort à un moniteur DisplayPort à l'aide d'un câble DisplayPort fourni par l'utilisateur.

ET/OU

3. Connectez la sortie HDMI à un moniteur HDMI à l'aide d'un câble HDMI fourni par l'utilisateur.

Remarque : les sorties DisplayPort et HDMI peuvent être utilisées pour transmettre de la vidéo simultanément. Pour plus d'informations, consultez la section relative aux exigences multi-moniteurs.

4. Connectez un haut-parleur externe, un microphone, un casque ou un autre appareil audio à la prise audio 3,5 mm.
5. Connectez jusqu'à deux périphériques USB aux ports USB-A.
6. Connectez la prise RJ45 à un réseau Gigabit Ethernet câblé à l'aide d'un câble de raccordement UTP fourni par l'utilisateur.

Exigences multi-moniteurs

La station MTB3-DOCK-04 permet de connecter simultanément un moniteur DisplayPort et un moniteur HDMI pour une double vidéo 4K @ 60 Hz via la technologie Thunderbolt 3. Les limitations suivantes doivent être prises en compte lors de la connexion simultanée de plusieurs moniteurs :

L'ordinateur source prend-il en charge le mode alternatif DisplayPort 1.4 ?

Lors de la connexion à une Source Thunderbolt 3 qui prend en charge le mode DisplayPort Alt, les informations EDID des deux moniteurs connectés seront lues par l'ordinateur et apparaîtront comme des écrans séparés qui peuvent être affichés en mode miroir ou en mode étendu. La sortie DisplayPort peut atteindre des résolutions vidéo jusqu'à 8K (7680 x 4320) @ 30 Hz lorsqu'elle est utilisée avec un ordinateur source compatible Thunderbolt 3 qui prend en charge au moins DP 1.4 et un câble DisplayPort 8K, tel que la série P580-XXX-8K6. La sortie HDMI prend en charge UHD 4K (3840 x 2160) @ 60 Hz lorsqu'elle est utilisée avec un câble HDMI 4K. Les deux ports peuvent être utilisés simultanément pour une double résolution 4K @ 60 Hz.

L'ordinateur source supporte-t-il une connexion Thunderbolt 3 ?

La station MTB3-DOCK-04 peut être utilisée pour transmettre de la vidéo à partir d'ordinateurs Sources dotés d'un port Thunderbolt 3. La station d'accueil ne fonctionnera pas avec un port USB-C standard. Assurez-vous que votre ordinateur ou votre portable dispose d'un port Thunderbolt 3 dédié avant de l'utiliser.

Caractéristiques

Connecteur d'entrée	
Thunderbolt	Thunderbolt 3 Type-C (mâle)
Connecteurs de sortie	
DisplayPort (simple)	DisplayPort (femelle)
HDMI (simple)	HDMI (femelle)
USB	(x2) USB 3.2 Gen 2 Type-A (femelle)
Charge PD (Power Delivery)	USB-C PD 3.0 Chargement jusqu'à 20 V 3 A (60 W). Une source d'alimentation d'au moins 75 W est nécessaire pour obtenir 60 W.
Audio	3,5 mm (FEMELLE)
Spécifications de l'affichage	
DisplayPort	8K (7680 x 4320) @ 30 Hz
HDMI	4K (3840 x 2160) @ 60 Hz
Double HDMI + DisplayPort	4K (3840 x 2160) @ 60 Hz
Spécifications réseau	
Ethernet	10/100/1000 Mbit/s (1 Gbit/s)

Caractéristiques

Fonctionnalité USB	
USB-A 3.2 Gen 2 (mode auto-alimentation)	Le mode auto-alimentation signifie que le port de charge PD est utilisé par l'ordinateur hôte et que la station d'accueil est alimentée par le biais de la connexion PD. Les deux ports USB-A continuent les vitesses USB 3.2 Gen 2 jusqu'à 10 Gbit/s.
USB-A 3.2 Gen 2 (mode alimentation par bus)	Le mode d'alimentation par bus signifie que la station d'accueil est uniquement alimentée par l'ordinateur hôte. Un seul port USB-A continue la vitesse USB 3.2 Gen 2 jusqu'à 10 Gbit/s. L'autre continuera l'USB 2.0 sur la base du premier arrivé, premier servi.
Spécifications électriques	
Charge PD (Power Delivery)	Charge PD 3.0 jusqu'à 60 W (20 V 3 A)
Spécifications environnementales	
Plage de température de fonctionnement	0 ° à 35 °C (32 ° à 95 °F)
Plage de température de stockage	-20 ° à 70 °C (-4 ° à 158 °F)
Plage d'humidité relative	0 à 90 %

Garantie

Garantie limitée de 3 ans

Nous garantissons que nos produits sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication pendant une période de trois (3) ans à compter de la date d'achat initiale. Notre obligation au titre de cette garantie est limitée à la réparation ou au remplacement (à notre seule discrétion) de tout produit défectueux. Veuillez consulter le site Tripplite.Eaton.com/support/product-returns avant d'envoyer un produit pour le faire réparer. Cette garantie ne s'applique pas aux équipements qui ont été endommagés par accident, négligence ou par une mauvaise utilisation, ni à ceux qui ont été altérés ou modifiés d'une façon quelconque.

SAUF MENTION CONTRAIRE DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, NOUS NE FOURNISSONS AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE ET DE VOCATION À UN BUT PARTICULIER. Certains États ne permettent ni la limitation ni l'exclusion de garanties implicites ; ainsi, la/les limitation(s) ou exclusion(s) mentionnée(s) ci-dessus peut/peuvent ne pas s'appliquer à l'acquéreur.

SAUF DANS LES CAS PRÉVUS CI-DESSUS, NOUS NE SERONS EN AUCUN CAS RESPONSABLES DES DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, SPÉCIAUX, ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MÊME SI NOUS AVONS ÉTÉ INFORMÉS DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES. En particulier, nous ne sommes pas responsables des coûts tels que les pertes de profits ou de revenus, les pertes d'équipement, les pertes d'utilisation de l'équipement, les pertes de logiciels, les pertes de données, les coûts des produits de remplacement, les réclamations de tiers ou autres.

Eaton mène une politique d'amélioration continue. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
États-Unis
Eaton.com

© 2023 Eaton
Tous droits réservés.
Publication n° 23-08-367 /
93-3CD4_RevB
Septembre 2023



Eaton est une marque
déposée.

Toutes les marques
commerciales appartiennent
à leurs propriétaires respectifs.

Thunderbolt 3 Dockingstation für zwei Monitore

Modell:
MTB3-DOCK-04

**8K DisplayPort, 4K HDMI, USB-A
Hub Ports, 3,5 mm Audio,
Gigabit Ethernet und 60 W PD
3.0 Laden**



Das gekaufte Produkt
kann von der Abbildung
abweichen.

English 1
Español 13
Français 25
Italiano 49

EAT•N

Powering Business Worldwide

Lieferumfang

- MTB3-DOCK-04
- Betriebsanleitung

Optionales Zubehör

- High-Speed-HDMI-Kabel der Serie P568
- USB 3.1 Wechselstromkabel der Serie U428
- High-Speed-Cat6-Gigabit-Ethernet-Kabel der Serie N201
- DisplayPort-Kabel der Serie P580

Produkteigenschaften

- Der Thunderbolt 3 Eingang unterstützt Datenübertragungsraten bis zu 40 Gbit/s bei Verwendung mit einem Thunderbolt 3-fähigem Host-Computer

Hinweis: Das Produkt ist nur mit einem Thunderbolt 3-Anschluss kompatibel und funktioniert nicht mit einem Standard-USB-C-Anschluss.

- Der DisplayPort-Ausgang unterstützt 4-lane DP 1.4 Videoauflösungen bis zu 8K (7.680 x 4.320) bei 30 Hz
- Der HDMI-Ausgang unterstützt UHD 4K bei 60 Hz (HDR und 4:4:4), gemäß den Spezifikationen von HDMI 2.0
- Überträgt 4K 60 Hz Video von beiden Anschlüssen gleichzeitig an zwei Bildschirme

Hinweis: Die genauen Produkteigenschaften finden Sie im Abschnitt „Multi-Monitor-Anforderungen“

Produkteigenschaften

- Der RJ45-Port unterstützt Geschwindigkeiten von 10/100/1000 Mbit/s Gigabit Ethernet für die Verbindung mit einem kabelgebundenen Netzwerk
- Zwei USB 3.2 Gen 2-Ports unterstützen jeweils Datenübertragungsgeschwindigkeiten von 10 Gbit/s für den Anschluss von USB-A Peripheriegeräten
- Unterstützt den Eigenspeisungsmodus bei Verwendung des PD-Ladeanschlusses und den busgespeisten Modus bei Anschluss an den Host-Laptop oder -Computer

Hinweis: Die Produkteigenschaften variieren je nach Typ. Die genauen Produkteigenschaften finden Sie in der Spezifikationstabelle

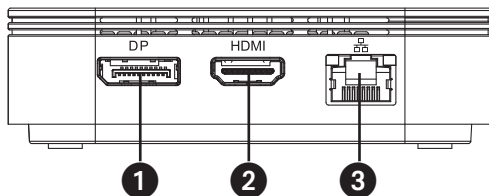
- Der 3,5-mm-Audioanschluss ermöglicht den Anschluss von Lautsprechern oder einem Headset
- Der USB-C Dynamic Power Delivery (PD) 3.0-Anschluss unterstützt bis zu 20 V/3 A (60 W) Ausgangsleistung zum Laden des Host-Computers
- Plug-and-Play-Betrieb, keine Software erforderlich für eine einfache, sofortige Installation

Systemanforderungen

- Quellcomputer mit Windows 10 oder Mac OS 10.15.3 und höher und Thunderbolt 3-Anschluss
- Displays mit DisplayPort und/oder HDMI-Eingang
- Ethernet-Netzwerk mit Geschwindigkeiten von bis zu 10/100/1000 Mbit/s (1 Gbit/s)

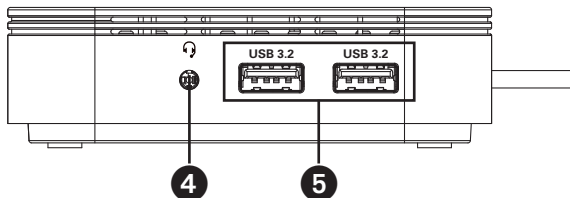
Produktüberblick

Vorderansicht



- ❶ DisplayPort-Ausgang
- ❷ HDMI-Ausgang
- ❸ RJ45 Gigabit Ethernet-Buchse

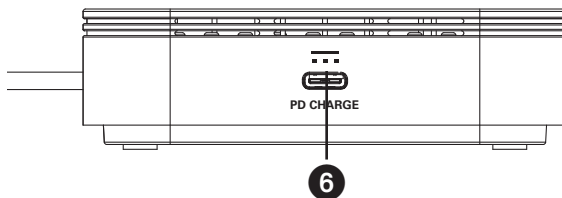
Rückseite



- ❹ 3,5 mm Audiobuchse
- ❺ USB 3.2 Gen 2 Typ-A-Anschlüsse

Produktüberblick

Seitenansicht



- 6 60 W (20 V/3 A) PD 3.0 Ladeanschluss

Hinweis: Die Dockingstation MTB3-DOCK-04 verbraucht selbst 15 W. Der verbleibende Strom steht dem angeschlossenen Host zur Verfügung.

Installation

Anmerkungen:

- Für die richtige Funktionsweise muss die Dockingstation an den dafür vorgesehenen Thunderbolt 3-Anschluss angeschlossen werden. Sie funktioniert nicht an einem Standard-USB-C-Anschluss.
 - Unterstützt den Anschluss von zwei Monitoren gleichzeitig: einen über DisplayPort und einen zweiten über HDMI. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Multi-Monitor-Anforderungen“.
 - Im Abschnitt „Optionales Zubehör“ finden Sie empfohlene Kabel.
 - Wenn das Dock im Eigenspeisungsmodus läuft, unterstützen beide USB-A-Anschlüsse die volle USB-3.2-Gen-2-Geschwindigkeit von bis zu 10 Gbit/s. Wenn Sie den busgespeisten Modus verwenden, unterstützt ein Anschluss USB 3.2 Gen 2- (10 Gbit/s) und der andere unterstützt USB 2.0-Geschwindigkeiten auf einer First-Come-First-Serve-Basis.
 - Wenn die Dockingstation über ein UTP-Patchkabel mit dem USB-C-Anschluss des Host-Computers und mit einem Netzwerk verbunden ist, wird automatisch eine Netzwerkverbindung hergestellt. Wenn keine automatische Verbindung hergestellt wird, kann sie über die Netzwerkeinstellungen des Host-Computers manuell hergestellt werden. Navigieren Sie beispielsweise auf einem Mac zum Abschnitt „Netzwerk“ in den Systemeinstellungen, klicken auf die Schaltfläche „Unterstützung erhalten“, um den Netzwerkeinrichtungsassistenten aufzurufen, und folgen Sie dann den Anweisungen, um eine Verbindung herzustellen.
1. Verbinden Sie den integrierten Thunderbolt 3-Stecker der Dockingstation mit dem Thunderbolt 3-Anschluss Ihres Computers oder Laptops.

Installation

2. Schließen Sie den DisplayPort-Ausgang mit einem vom Benutzer bereitgestellten DisplayPort-Kabel an einen DisplayPort-Monitor an.

UND/ODER

3. Schließen Sie den HDMI-Ausgang über ein vom Benutzer bereitgestelltes HDMI-Kabel an einen HDMI-Monitor an.

Hinweis: Die DisplayPort- und HDMI-Ausgänge können zur gleichzeitigen Übertragung von Videos verwendet werden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Multi-Monitor-Anforderungen“.

4. Schließen Sie einen externen Lautsprecher, ein Mikrofon, ein Headset oder ein anderes Audiogerät an die 3,5-mm-Audiobuchse an.
5. Schließen Sie bis zu zwei USB-Peripheriegeräte an die USB-A-Anschlüsse an.
6. Verbinden Sie die RJ45-Buchse mithilfe eines vom Benutzer bereitgestellten UTP-Patch-Kabels mit einem kabelgebundenen Gigabit-Ethernet-Netzwerk.

Multi-Monitor-Anforderungen

Die Dockingstation MTB3-DOCK-04 unterstützt den gleichzeitigen Anschluss eines DisplayPort-Monitors und eines HDMI-Monitors für duales 4K 60 Hz Video über die Thunderbolt 3-Technologie. Beim gleichzeitigen Anschluss von mehreren Monitoren sind die folgenden Einschränkungen zu beachten:

Unterstützt der Quellcomputer DisplayPort 1.4 Alt-Modus?

Beim Anschluss an eine Thunderbolt 3-Quelle, die den DisplayPort-Alt-Modus unterstützt, werden die EDID-Informationen der beiden angeschlossenen Monitore vom Computer gelesen und erscheinen als separate Displays, die im Spiegelmodus oder im erweiterten Modus angezeigt werden können. Der DisplayPort-Ausgang kann Videoauflösungen von bis zu 8K 30 Hz (7680 x 4320) erreichen, wenn er mit einem Thunderbolt 3-fähigen Quellcomputer verwendet wird, der mindestens DP 1.4 und ein 8K DisplayPort-Kabel unterstützt, z. B. aus der Serie P580-XXX-8K6. Bei Verwendung eines 4K HDMI-Kabels unterstützt der HDMI-Ausgang UHD 4K (3840 x 2160) bei 60 Hz. Beide Ports können gleichzeitig für duale 4K 60 Hz Auflösungen verwendet werden.

Unterstützt der Quellcomputer eine Thunderbolt 3-Verbindung?

Das MTB3-DOCK-04 kann zur Videoübertragung von Quellcomputern verwendet werden, die über einen Thunderbolt 3-Port verfügen. Die Dockingstation funktioniert nicht mit einem Standard-USB-C-Anschluss. Stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass Ihr Computer oder Laptop über einen zweckbestimmten Thunderbolt 3-Anschluss verfügt.

Technische Daten

Eingangssteckverbinder	
Thunderbolt	Thunderbolt 3 Type-C (Stecker)
Ausgangsanschlüsse	
DisplayPort (einzeln)	DisplayPort (Buchse)
HDMI (einzeln)	HDMI (Buchse)
USB	(x2) USB-3.2-Gen-2-Typ-A-Anschlüsse (Buchse)
PD-Aufladung	USB-C PD 3.0 Aufladen bis zu 20 V 3 A (60 W). Benötigt mindestens eine Stromquelle von 75 W, um 60 W zu erreichen.
Audio	3,5 mm (Buchse)
Bildschirm-Spezifikationen	
DisplayPort	8K (7680 x 4320) bei 30 Hz
HDMI	4K (3.840 x 2.160) bei 60 Hz
Duales HDMI + DisplayPort	4K (3.840 x 2.160) bei 60 Hz
Netzwerkspezifikationen	
Ethernet	10/100/1000 Mbit/s (1 Gbit/s)

Technische Daten

USB-Funktionalität	
USB A 3.2 Gen 2 (Eigenspeisungsmodus)	Eigenspeisungsmodus bedeutet, dass der PD-Ladeanschluss vom Host-Computer verwendet wird und die Dockingstation über die PD-Durchleitung mit Strom versorgt wird. Beide USB-A-Anschlüsse unterstützen USB 3.2 Gen 2 mit Geschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s.
USB A 3.2 Gen 2 (busgespeister Modus)	Der busgespeiste Modus bedeutet, dass die Dockingstation nur vom Host-Computer mit Strom versorgt wird. Nur ein USB-A-Anschluss unterstützt USB 3.2 Gen 2 mit Geschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s. Der andere unterstützt USB 2.0 in chronologischer Reihenfolge.
Elektrische Spezifikationen	
PD-Aufladung	PD 3.0 Aufladen bis zu 60 W (20 V 3 A)
Umgebungsspezifikationen	
Betriebstemperaturbereich	32 °C bis 35 °C
Lagertemperaturbereich	-4 °C bis 70 °C
Relative Feuchtigkeit (Bereich)	0 % bis 90 %

Garantie

3 Jahre eingeschränkte Garantie

Wir garantieren, dass unsere Produkte frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind, und zwar für einen Zeitraum von drei (3) Jahren ab dem Datum des Erstkaufs. Unsere Verpflichtung im Rahmen dieser Garantie beschränkt sich auf die Reparatur oder den Ersatz (nach eigenem Ermessen) der fehlerhaften Produkte. Besuchen Sie [Tripplite. Eaton.com/support/product-returns](https://www.eaton.com/support/product-returns), bevor Sie Geräte zur Reparatur zurücksenden. Diese Garantie gilt nicht für Geräte, die durch Unfall, Fahrlässigkeit oder falsche Anwendung beschädigt wurden oder in irgendeiner Weise geändert oder modifiziert wurden.

MIT AUSNAHME DER HIERIN ENTHALTENEN BESTIMMUNGEN GEBEN WIR KEINE GARANTIE, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH GARANTIE DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Einige Staaten gestatten keine Beschränkung oder keinen Ausschluss stillschweigender Gewährleistungen; daher kann es sein, dass die oben genannten Beschränkungen oder Ausschlüsse auf den Käufer nicht zutreffen.

MIT AUSNAHME DER OBIGEN BESTIMMUNGEN SIND WIR UNTER KEINEN UMSTÄNDEN HAFTBAR FÜR DIREKTE, INDIREKTE, SPEZIELLE, ZUFÄLLIGE ODER FOLGESCHÄDEN, DIE SICH AUS DER VERWENDUNG DIESES PRODUKTES ERGEBEN, SELBST WENN AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE. Insbesondere haften wir nicht für Kosten wie entgangene Gewinne oder Einnahmen, Verlust von Geräten, Verlust der Nutzung von Geräten, Verlust von Software, Datenverlust, Kosten für Ersatzprodukte, Ansprüche Dritter oder anderes.

Eaton verfolgt eine Politik der kontinuierlichen Verbesserung. Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
Vereinigte Staaten
Eaton.com

© 2023 Eaton
Alle Rechte vorbehalten.
Veröffentlichung Nr.
23-08-367 / 93-3CD4_RevB
September 2023



Eaton ist eine eingetragene
Handelsmarke.

Alle Marken sind Eigentum
des jeweiligen Inhabers.

**Docking station Dual-Monitor
Thunderbolt 3**

Modello:
MTB3-DOCK-04

**DisplayPort 8K, HDMI 4K, Porte
Hub USB-A, Audio 3,5 mm,
Gigabit Ethernet e Ricarica
PD 3.0 da 60 W**



Il prodotto acquistato
potrebbe differire
dall'immagine.

English 1
Español 13
Français 25
Deutsch 37

EAT•N

Powering Business Worldwide

Contenuto della confezione

- MTB3-DOCK-04
- Manuale utente

Accessori opzionali

- Cavi HDMI ad alta velocità serie P568
- Cavi USB 3.1 A/C serie U428
- Cavi Gigabit Ethernet Cat6 ad alta velocità serie N201
- Cavi DisplayPort serie P580

Caratteristiche del prodotto

- L'ingresso Thunderbolt 3 supporta velocità di trasferimento dati fino a 40 Gbps quando utilizzato con un computer host dotato di porta Thunderbolt 3

Nota: il prodotto è compatibile solo con una porta Thunderbolt 3 e non funzionerà con una porta USB-C standard

- L'uscita DisplayPort supporta risoluzioni video DP 1.4 a 4 canali fino a 8K (7680 x 4320) a 30 Hz
- L'uscita HDMI supporta UHD 4K a 60 Hz (HDR e 4:4:4), come da specifica HDMI 2.0
- Trasmette video in 4K a 60 Hz simultaneamente a due display da entrambe le porte

Nota: vedere i Requisiti Multi-Monitor per le caratteristiche esatte del prodotto

Caratteristiche del prodotto

- La porta RJ45 supporta velocità Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps per la connessione a una rete cablata
- Due porte USB 3.2 Gen 2 che supportano individualmente velocità di trasferimento dati di 10 Gbps per il collegamento di periferiche USB-A
- Supporta la modalità autoalimentata quando si utilizza la porta di ricarica PD e la modalità alimentata tramite bus quando collegata al computer o al portatile

Nota: le caratteristiche del prodotto variano in base al tipo. Vedere la tabella delle Specifiche per le caratteristiche esatte del prodotto

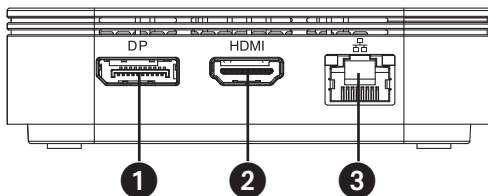
- La porta audio da 3,5 mm consente il collegamento di altoparlanti o cuffie
- La porta USB-C Dynamic Power Delivery (PD) 3.0 fornisce un'alimentazione in uscita fino a 20 V 3 A (60 W) per la ricarica del computer host
- Funzionamento plug and play senza necessità di alcun software, per una installazione facile e immediata

Requisiti di sistema

- Computer sorgente con Windows 10 o Mac OS 15.10.3 e versioni successive e porta Thunderbolt 3
- Display con ingresso DisplayPort e/o HDMI
- Rete Ethernet con velocità fino a 10/100/1000 Mbps (1 Gbps)

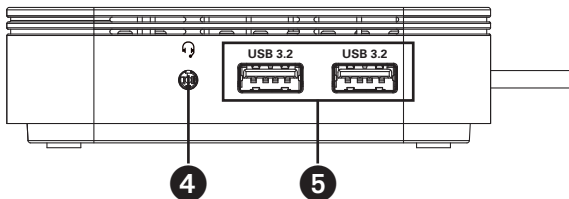
Panoramica del prodotto

Fronte



- ❶ Uscita DisplayPort
- ❷ Uscita HDMI
- ❸ Jack RJ45 Gigabit Ethernet

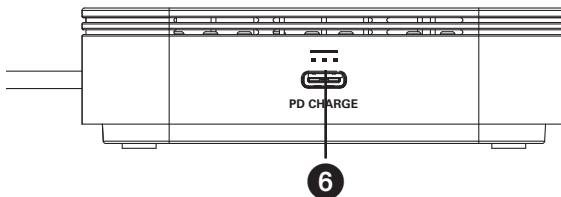
Retro



- ❹ Jack audio da 3,5 mm
- ❺ Porte USB 3.2 Gen 2 Type-A

Panoramica del prodotto

Fianco



- 6 Porta di ricarica PD 3.0 da 60 W (20 V 3 A)

Nota: la MTB3-DOCK-04 stessa consuma 15 W. Il saldo di energia rimanente sarà fornito all'host collegato.

Installazione

Note:

- *Per funzionare, la docking station deve essere collegata a una porta Thunderbolt 3 dedicata. Non funzionerà con una porta USB-C standard.*
 - *Supporta il collegamento simultaneo di due monitor: uno tramite DisplayPort e uno tramite HDMI. Vedere la sezione Requisiti Multi-Monitor per i dettagli.*
 - *Vedere la sezione Accessori opzionali per i cavi consigliati.*
 - *Quando la dock è in modalità autoalimentata, entrambe le porte USB-A supportano la piena velocità USB 3.2 Gen 2 fino a 10 Gbps. Quando si utilizza la modalità alimentata tramite bus, una porta supporterà la velocità USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) e l'altra supporterà la velocità USB 2.0, in base all'ordine di connessione.*
 - *Quando la docking station è collegata alla porta USB-C del computer host e a una rete tramite un cablaggio patch UTP, viene stabilita automaticamente una connessione di rete. Se la connessione non venisse stabilita, è possibile stabilirne una manualmente accedendo alle impostazioni di rete del computer host. Per esempio, su un Mac, andare alla sezione Rete delle Preferenze di sistema, cliccare il pulsante "Assistimi" per accedere all'Assistente di configurazione di rete e quindi seguire le istruzioni per stabilire una connessione.*
- 1.** Collegare la spina Thunderbolt 3 integrata della docking station alla porta Thunderbolt 3 del computer o del portatile.
 - 2.** Collegare l'uscita DisplayPort a un monitor DisplayPort con un cavo DisplayPort fornito dall'utente.

E/O

- 3.** Collegare l'uscita HDMI a un monitor HDMI con un cavo HDMI fornito dall'utente.

Nota: le uscite DisplayPort e HDMI possono essere usate per trasmettere video simultaneamente. Vedere la sezione Requisiti Multi-Monitor per i dettagli.

Installazione

4. Collegare un altoparlante, un microfono, una cuffia o un altro dispositivo audio esterno al jack audio da 3,5 mm.
5. Collegare fino a due periferiche USB alle porte USB-A.
6. Collegare il jack RJ45 a una rete Gigabit Ethernet cablata con un cavo patch UTP fornito dall'utente.

Requisiti Multi-Monitor

La MTB3-DOCK-04 supporta il collegamento simultaneo di un monitor DisplayPort e di un monitor HDMI per un doppio video 4K a 60 Hz tramite la tecnologia Thunderbolt 3. Quando si collegano simultaneamente più monitor, si deve tenere conto delle seguenti limitazioni:

Il computer sorgente supporta la modalità alternativa DisplayPort 1.4?

Quando collegata a una sorgente Thunderbolt 3 che supporta la modalità alternativa DisplayPort, verranno lette dal computer le informazioni EDID di entrambi i monitor collegati che appariranno come display separati e potranno essere visualizzati in modalità mirror o in modalità estesa. L'uscita DisplayPort può raggiungere risoluzioni video fino a 8K (7680 x 4320) a 30 Hz quando utilizzata con un computer sorgente dotato di porta Thunderbolt 3 che supporti almeno DP 1.4 e un cavo DisplayPort 8K, come la serie P580-XXX-8K6. L'uscita HDMI supporta UHD 4K (3840 x 2160) a 60 Hz quando utilizzata con un cavo HDMI 4K. Entrambe le porte possono essere utilizzate simultaneamente per avere due risoluzioni 4K a 60 Hz.

Il computer sorgente supporta una connessione Thunderbolt 3?

La MTB3-DOCK-04 può essere utilizzata per trasmettere video da computer sorgente dotati di una porta Thunderbolt 3. La docking station non funzionerà con una porta USB-C standard. Prima di utilizzarla, assicurarsi che il computer o il portatile disponga di una porta Thunderbolt 3 dedicata.

Specifiche

Connettore di ingresso	
Thunderbolt	Thunderbolt 3 Type-C (maschio)
Connettori di uscita	
DisplayPort (singolo)	DisplayPort (femmina)
HDMI (singolo)	HDMI (femmina)
USB	(x2) USB 3.2 Gen 2 Type-A (femmina)
Ricarica PD	Ricarica PD USB-C 3.0 fino a 20 V 3 A (60 W). Richiede una fonte di alimentazione di almeno 75 W per raggiungere 60 W.
Audio	3,5 mm (femmina)
Specifiche display	
DisplayPort	8K (7680 x 4320) a 30 Hz
HDMI	4K (3840 x 2160) a 60 Hz
Dual HDMI + DisplayPort	4K (3840 x 2160) a 60 Hz
Specifiche di rete	
Ethernet	10/100/1000 Mbps (1 Gbps)

Specifiche

Funzionalità USB	
USB-A 3.2 Gen 2 (modalità autoalimentata)	Modalità autoalimentata significa che la porta di ricarica PD è utilizzata dal computer host e la docking station è alimentata tramite PD passante. Entrambe le porte USB-A supportano velocità USB 3.2 Gen 2 fino a 10 Gbps.
USB-A 3.2 Gen 2 (modalità alimentata tramite bus)	Modalità alimentata tramite bus significa che la docking station è alimentata solo dal computer host. Solo una porta USB-A supporterà la velocità USB 3.2 Gen 2 fino a 10 Gbps. L'altra supporterà la velocità USB 2.0, in base all'ordine di connessione.
Specifiche elettriche	
Ricarica PD	Ricarica PD 3.0 fino a 60 W (20 V 3 A)
Specifiche ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	da 32° a 95°F / da 0° a 35°C
Intervallo temperatura di stoccaggio	da -4° a 158°F / da -20° a 70°C
Intervallo di umidità relativa	da 0 a 90%

Garanzia

Garanzia limitata di 3 anni

Garantiamo che i nostri prodotti sono esenti da difetti dei materiali e di lavorazione per un periodo di tre (3) anni dalla data di acquisto iniziale. I nostri obblighi ai sensi della presente garanzia sono limitati alla riparazione o sostituzione (a nostra esclusiva discrezione) di eventuali prodotti che presentino tali difetti. Visitare [Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](https://www.eaton.com/support/product-returns) prima di mandare indietro qualsiasi apparecchiatura per la riparazione. La presente garanzia non si applica alle apparecchiature che sono state danneggiate accidentalmente, a causa di negligenza o uso non corretto o che sono state in qualsiasi modo alterate o modificate.

SALVO QUANTO QUI PREVISTO, NON FORNIAMO ALCUNA GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ PER UN PARTICOLARE SCOPO. Alcuni Stati non consentono la limitazione o l'esclusione delle garanzie implicite; pertanto, le suddette limitazioni o esclusioni potrebbero non applicarsi all'acquirente.

SALVO QUANTO PREVISTO SOPRA, IN NESSUN CASO SAREMO RESPONSABILI PER DANNI DIRETTI, INDIRETTI, SPECIALI, INCIDENTALI O CONSEGUENZIALI DERIVANTI DALL'UTILIZZO DI QUESTO PRODOTTO, ANCHE SE AVVISATI DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI. Nello specifico, non siamo responsabili di alcun costo, quali mancati redditi o guadagni, perdita di attrezzature, perdita dell'uso di attrezzature, perdita di software, perdita di dati, costi relativi a soluzioni alternative, reclami da parte di terzi, o di altra natura.

Eaton segue una politica di miglioramento continuo. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
Stati Uniti
Eaton.com

© 2023 Eaton
Tutti i diritti riservati
Pubblicazione n. 23-08-367 /
93-3CD4_RevB
Settembre 2023



Eaton è un marchio
registrato.

Tutti i marchi sono di
proprietà dei rispettivi titolari.